

# La communication scientifique en période de crise

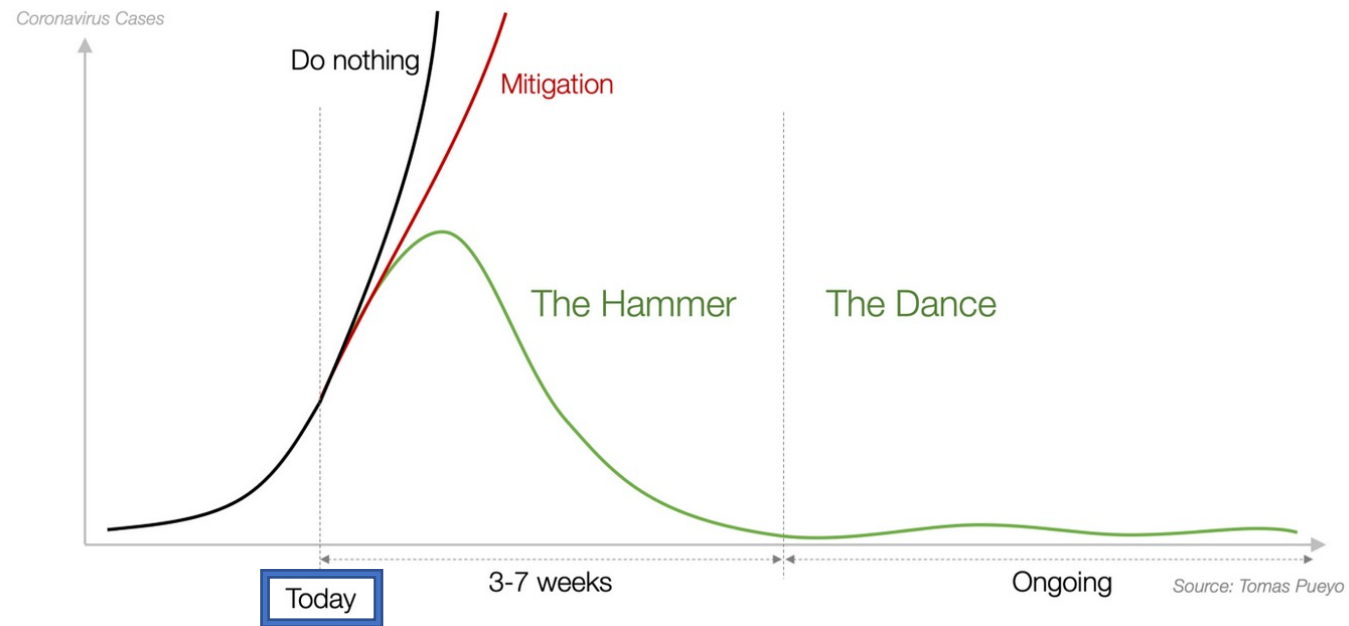
Samia Hurst-Majno

Institut Ethique Histoire Humanités

[samia.hurst@unige.ch](mailto:samia.hurst@unige.ch)

<https://ncs-tf.ch/fr/policy-briefs>

# « Venez demain... »



- L'importance de la confiance augmente en temps de crise
- Sa fragilité aussi
- Elle repose essentiellement sur des représentations et des attentes, qui peuvent être erronées

SANTÉ & ALIMENTATION | SANTÉ PUBLIQUE | IDÉES  
Publié le 10 juin 2020, 11:05. Modifié le 11 juin 2020, 08:05.

## Accepter la confiance des citoyens en temps de pandémie: prudence, prudence



par [Samia Hurst-Majno](#)

- On a confiance si:
  - On croit
  - Qu'une personne ou un groupe
  - Va faire une chose spécifique
  - De manière compétente
  - Honnête
  - Et fiable...



O'Neill Onora, A Question of Trust. Reith lectures 2002.  
Disponibles à : <http://www.bbc.co.uk/radio4/reith2002/>

# Accepter la confiance: quelles exigences?

- Savoir ce que l'on est en mesure de faire
- Le dire, détromper les attentes irréalistes
- S'organiser pour être en mesure de le faire effectivement, et
  - De manière compétente
  - Honnête
  - Et fiable

- La priorité n'est donc pas le conseil, c'est l'information
- L'information arrive en temps réel, et changera donc avec l'acquisition de nouvelles connaissances
- La réalité de la science ne correspond pas aux attentes, qui sont parfois irréalistes

- Les moyens:
  - Des informations en temps réel sur l'état des connaissances scientifiques
  - Des explications sur comment comprendre les données
  - L'information sur les incertitudes
  - Des conseils sous la forme de « si...alors »
  - La description des choix
- Mais aussi:
  - Des appels pour davantage de données
  - Des demandes d'analyses axées sur l'utilisation
  - Une courbe d'apprentissage pour le conseil et la communication

- 4 institutions: SNF, EPF, SwissUniversities, A+
- 10 groupes:
- Jusqu'à 80 membres permanents
- Un bien plus grand nombre qui a contribué selon les domaines

Soins cliniques  
Données et modélisations  
Diagnostics et tests  
Épidémiologie numérique  
s Économie  
Éthique, droit et social  
Plateforme d'échanges  
Immunologie  
Prévention et contrôle des infections  
Santé publique



## Policy Briefs (FR)

Le groupe d'experts de la Swiss National COVID-19 Science Task Force traite les questions urgentes en lien avec la crise du Covid-19 dans des policy briefs. Ces dossiers thématiques sont examinés et approuvés par le Comité consultatif et publiés sur notre site internet. Les policy briefs reflètent les points de vue de la Task Force sur la situation actuelle. Si cela s'avère nécessaire, ils sont mis à jour selon les nouvelles données ou les nouvelles études en la matière.



# Exemples

## 1. En temps réel:

- Comment se transmet le SARS-CoV2?
- La vaccination limite-elle la transmission?
- Quels sont les effets économiques de la pandémie, et des mesures?
- Quels sont les enjeux du certificat COVID?

# Exemples

## 2. Comprendre les données

- La croissance exponentielle
- Le paradoxe de la prévention
- Le paradoxe de Simpson

# Exemples

## 3. Les incertitudes:

- La modélisation
- Les effets comportementaux

# Exemples

## 4. Si l'on veut :

- Limiter le nombre de malades et de morts,
- Protéger l'accès aux soins,
- Donner l'occasion à chacun de se vacciner,

alors

- Les gouvernements font tous un contrat (plus ou moins implicitement) avec les populations
  - Protéger nos vies
  - Protéger nos droits
  - Protéger nos moyens de subsistance, un pont vers la fin de la pandémie

# Objectifs

- Des décisions fondées sur la science, pas prises par la science
- Une information loyale pour les autorités et pour le public
- Beaucoup de clarification de ce que la science sait et ne sait pas, sait faire et ne sait pas faire

Au total, un exercice exigeant mais indispensable